

лание, може да снеса ту оплодени яйца, ту не оплодени. Отъ оплоденитѣ яйца се излюпватъ пчели работнички и царици. Отъ неоплоденитѣ яйца се излюпватъ само търтеи.

Може би те интересува и нашия **восъкъ**.

Ние не събираме восъка направо отъ растенията. На, вижъ отъ лѣво и дѣсно на моето коремче; забележавашъ ли едни брездички, едни пукнатинки?

Тѣ бѣха толкова малки, съ просто око нищо не се виждаше, но азъ дадохъ да се разбере, че виждамъ. Ето, продължи пчелата, презъ тѣзи цепнатинки на нашето коремче ние, когато сме яли въ изобилие медъ, се изпотяваме. Нашата потъ не е нищо друго, освенъ малки ромбовидни люспици. Тѣ сж толкова дребни, че едва ги хващаме съ крачетата си. Следъ това поемаме ги въ устата, дъвчемъ съ челюститѣ си и отъ малкитѣ восъчни люспи приготвяваме единъ видъ малки тухлички. Вие знаете какъ се изграждатъ съ тухли стенитѣ на кжщитѣ. Така и ние пчелитѣ редимъ тѣзи тухлички и изграждаме пититѣ си. Восъкътъ ни е твърде скъпъ. Шестъ-седемъ грама медъ сж ни необходими, за да се образува въ тѣлото ни 1 грамъ восъкъ. Направете смѣтка, колко медъ харчимъ, за да изградимъ нашитѣ восъчни пити, които въ всѣки кошеръ достигатъ — 4—5 килограма, па по нѣкога и повече. Съ восъкъ запълваме пукнатинитѣ по стенитѣ на гнѣздото. При липса на медъ служимъ си съ пчеленъ клей (прополисъ), който събираме по пжпкитѣ на брезитѣ, бора и . . . Пчелицата не се доизказа. Крилцата трепнаха, тѣлцето се подигна и се понесе на високо.

